

Протокол хроматографического анализа

HL № 36 от 11.07.2023

1. **Тип исследуемой продукции:** Гидролат
2. **Артикул:** ZRW001
3. **Наименование:** Гидролат розы органик
4. **Лот:** -
5. **Дата проведения анализа:** 10.07.2023
6. **Метод анализа:** Газовая хроматография с пламенно-ионизационным детектором
7. **Нормативный документ:** -
8. **Протокол включает:** 2 страницы

РЕЗУЛЬТАТЫ АНАЛИЗА

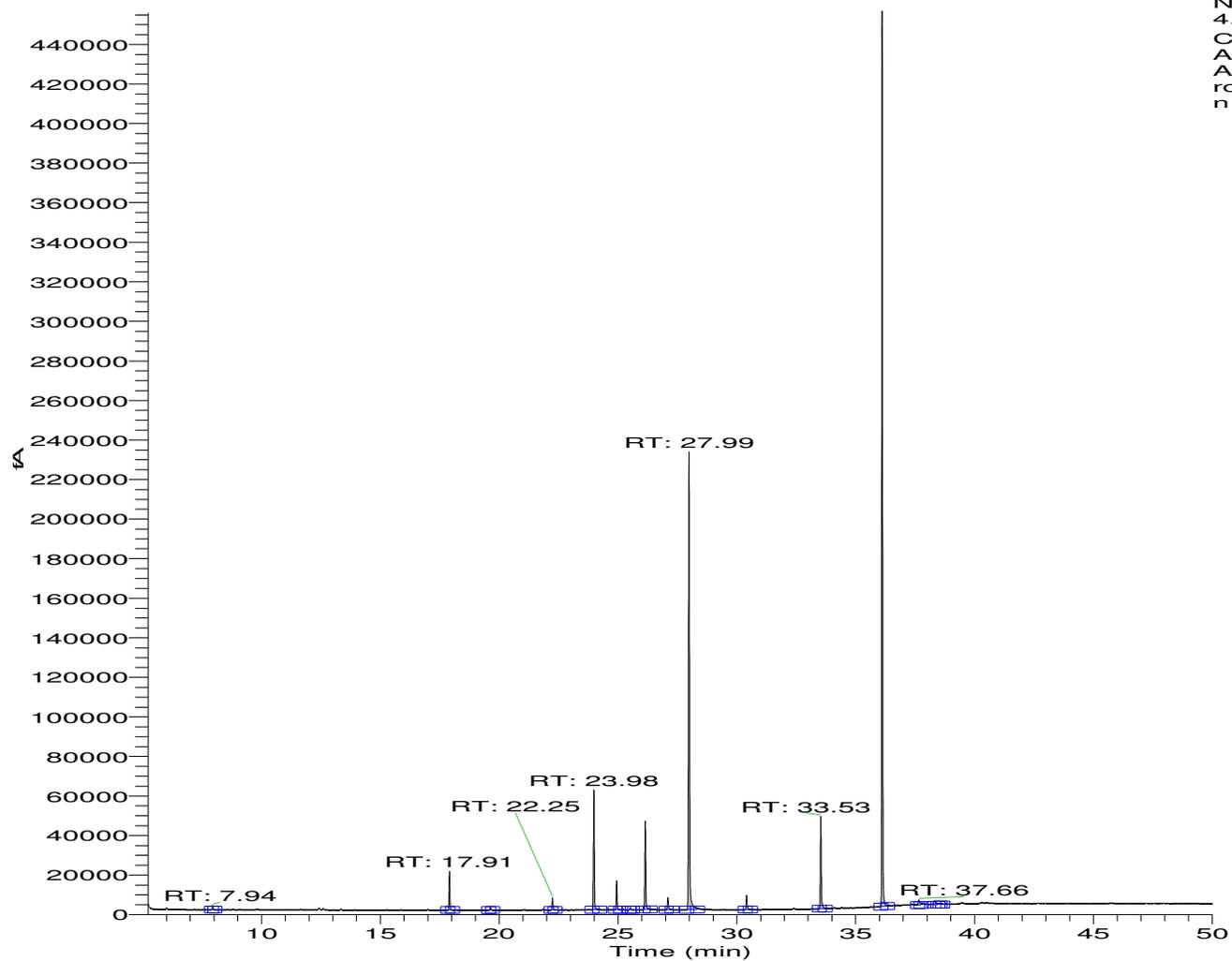
Номер пика	Время пика	Начало	Конец	Высота	Площадь	Содержание, мг/л	Компонент
1	7.94	7.89	8.03	2117.646	4570.77	-	
2	17.91	17.83	18.03	19464.998	49086.482	8.8	Линалоол
3	19.63	19.56	19.72	1438.118	3992.622	-	
4	22.25	22.17	22.35	6003.237	16809.653	3	α-Терпинеол
5	23.98	23.9	24.23	60554.859	161496.274	29	Цитронеллол
6	24.94	24.87	25.1	14688.858	39142.359	7	Нероль
7	25.51	25.45	25.6	1134.068	3188.044	-	
8	26.15	26.05	26.36	44821.398	127913.657	23	Гераниол
9	27.1	27.02	27.27	6078.847	20124.355	8.3	Бензиловый спирт
10	27.99	27.89	28.34	231532.83	727900.128	130	β-фенилэтиловый спирт
11	30.41	30.34	30.57	7211.076	21783.837	-	
12	33.53	33.47	33.72	46802.057	125691.641	22	Евгенол
13	36.11	36.05	36.33	486533.296	1109850.856		Изопропилметилфенол (внутренний стандарт)
14	37.66	37.6	37.74	2656.896	11452.507	-	
15	38.33	38.28	38.46	2105.332	11094.811	-	
16	38.6	38.54	38.65	700.587	3388.622	-	

Руководитель испытательной лаборатории
ООО «ПТК «ТУШЕ ФЛОРА»



Дьячков И.А.

RT: 5.23 - 50.00

NL:
4.91 E
Chan
Anal
Aval
rose_
n

ХРОМАТОГРАММА ОБРАЗЦА ЭКСТРАКТА ГИДРОЛАТА РОЗЫ ZRW001, В ДИХЛОРМЕТАНЕ

<Окончание протокола>